Tyrannosaurus rex

Tyrannosaurus rex (en griegu *Tyranno* 'tiranu' y *saurus* 'llagartu'; *rex* en llatín significa 'rei') ye la única especie de ***Tyrannosaurus***, un xéneru monotípicu de dinosauriu terópodu tiranosáurido. Vivió a finales del periodu Cretácicu, fai aprosimao ente 67 y 66 millones d'años, nel Maastrichtianu, no que ye güei Norteamérica occidental, con una distribución muncho más amplia qu'otros tiranosáuridos. Comúnmente embrivíu como ***T.rex'*** *', ye una figura común na cultura popular. Foi unu de los últimos dinosaurios non avianos n'esistir enantes de la estinción masiva del Cretácicu Terciariu.*

Como otros tiranosáuridos, *T. rex* foi un carnívoru bípedu con un enorme craniu equilibráu por una llarga y pesada cola. En rellación coles sos llongures y poderosos miembros traseros, los miembros cimeros del *Tyrannosaurus* yeren pequeños, pero inusualmente fuertes pal so tamañu, y terminaben en dos deos con garres. Anque otros terópodos anden a la tema o superen al *Tyrannosaurus rex* en tamañu, ye inda'l mayor *tiranosáurido conocíu y unu de los mayores depredadores conocíos de la Tierra, midiendo hasta 12,3 metros de llargu,; 4 metros d'altor hasta les cadriles. Mientres enforma tiempu foi'l mayor carnívoru del so ecosistema, tuvo de ser el superpredador, cazando hadrosáuridos y ceratópsidos, anque dellos espertos suxurieron que yera principalmente carroñeru. L'alderique de si *Tyrannosaurus* foi un depredador dominante o un carroñeru ye unu de los más llargos na paleontoloxía.

Hai más de 30 especímenes de *Tyrannosaurus rex* identificaos, dalgunos de los cualos son cadarmes casi completos. Atopáronse texíu conxuntivo y proteínes a lo menos en unu d'estos especímenes. La bayura de material fósil dexó investigar en detalle munchos aspeutos del so bioloxía, incluyendo'l so ciclu de vida y la so biomecánica. Los vezos d'alimentación, la fisioloxía y la velocidá potencial del *Tyrannosaurus rex* son oxetu de discutiniu. El so taxonomía ye tamién polémica, con dellos científicos que consideren al *Tarbosaurus bataar* d'Asia como una segunda especie de *Tyrannosaurus* mientres otros caltienen a *Tarbosaurus* como xéneru separáu. Dellos otros xéneros de *tiranosaúridos norteamericanos tamién fueron sinonimizados a *Tyrannosaurus*.

Conteníu

Ver tamién
  Bibliografía
Enllaces esternos
  Información xeneral
  BBC - Noticies
  Especímenes famosos
  Otros

Ver tamién

- Anexu: Xéneros válidos de dinosaurios
- Tyrannosauridae
- Bucky (Tiranosauriu Rex)

Bibliografía

- Riehecky, Janet, "Tiranosauriu", Plymouth, MN: Child's World, c1994.
- Farlow, J. O., Smith, M. B., Robinson, J. M. (1995). *Body mass, bone "strength indication," and cursorial potential of *Tyrannosaurus rex* (http://www.vertpaleo.org/*jvp/15-713-725.*html) (Masa corporal, güesu la indicación de fuercia", y potencial corredor del *Tyrannosaurus rex*). Journal of Vertebrate Paleontology, 15: 713-725.
- Holtz, T. R. (1994). The phylogenetic position of the Tyrannosauridae: implications for theropod systematics (la posición filoxenética de Tyrannosauridae: implicaciones pa la sistemática terópoda). *Journal of Paleontology* 68(5): 1100-1117.
- Horner, John R. and Lessem, Don. *The Complete* T. Rex. *How Stunning New Discoveries Llabre Changing Our Understanding of the World's Most Famous Dinosaur.* (El *T. rex* completu. Cómo los nuevos estupendos descubrimientos tán camudando la nuesa comprensión del dinosauriu más famosu del mundu). Simon and Schuster, 1993. ISBN 0-671-74185-3
- Hutchinson, J. R., García, M. (2002). [http://tam.cornell.edu/students/garcia/.trex_www/naturepaper.htmlpressrelease (http://tam.cornell.edu/*students/*garcia/.*trex_*www/*naturepaper.*html#*pressrelease) *Tyrannosaurus* was not a fast runner] (el *Tyrannosaurus* nun yera un corredor rápidu). *Nature* 415:1018-1021.
- Osborn, H. F. (1905). *Tyrannosaurus* and other Cretaceous carnivorous dinosaurs (el *Tyrannosaurus* y otros dinosaurios carnívoros cretácicos). *Bulletin of the American Museum of Natural History* 35:733-771.
- Osborn, H. F. (1917). Skeletal adaptations of *Ornitholestes*, *Struthiomimus*, *Tyrannosaurus* (les adautaciones de la cadarma de *Ornitholestes*, *Struthiomimus*, el *Tyrannosaurus*). *Bulletin of the American Museum of Natural History* 35: 733-71.
- Schweitzer, M. H., Wittmeyer, J. L., Horner, J. R., Toporski, J. K. (2005). [@http://www.sciencemag.org/cgi/content/full/sci;307/5717/1952REF1 (http://www.sciencemag.org/*cgi/*content/*full/*sci;307/5717/1952#*REF1) Soft-Tissue Vessels and Cellular Preservation in *Tyrannosaurus rex*] (texíos nidios de vasos y preservación celular nel *Tyrannosaurus rex*). *Science* 5717: 1952-1955.

Enllaces esternos

Información xeneral

Sobre'l *T. rex* en Duiops.net (http://www.duiops.net/dinos/tyrannosaurus.html)

Otros datos interesantes sobre'l *T. rex* (http://www.conce.plaza.cl/~dinos/links/dinos/tyrano.htm)

Abondosa información del *T. rex* en Enchanted Learning (http://www.enchantedlearning.com/subjects/dinosaurs/dinos/Trex.shtml)

Escelente diseñu ya interesantes carauterístiques del *T. rex* en Yahooligans! (http://yahooligans.yahoo.com/content/science/dinosaurs/dino_card/49.html)

BBC - Noticies

Topen texíu blando en fósil de *T. Rex* (http://news.bbc.co.uk/hi/spanish/science/newsid_4381000/4381335.stm)

El pasáu emplumáu del *T. Rex* (http://news.bbc.co.uk/hi/spanish/science/newsid_3730000/3730442.stm)

Especímenes famosos

Sue's homepage (http://www.fieldmuseum.org/sue)

Stan's homepage (http://www.bhigr.com/pages/info/info_stan.htm)

Pictures of a retruca of Sue the *T. rex* (http://www.mantyweb.com/dinosaur/sue_trex.htm)

Otros

The Secret of *T. rex*'s colossal size: a teenage growth spurt (The Guardian August 12, 2004) (http://www.guardian.co.uk/uk_news/story/0,3604,1281338,00.html)

History of the first *T. rex* finds (http://paleo.amnh.org/projects/t-rex)

Article on *T. rex'* life (http://www.worldbook.com/wc/popup?path=features/dinosaurs&page=html/trex.htm&direct=yes)

Tree of Life discussing Tyrannosauridae (http://tolweb.org/tree?group=Tyrannosauridae)

Unearthing Tyrannosaurus rex (http://www.unearthingtrex.com/)

Ilustración actualizada sobre la postura y aspeutu (http://bp3.blogger.com/_05sMdud5LMk/R8dTWH4qjmI/AAAAAAAAAro/ONoXiAYe07g/s1600-h/rex.jpg)

Sacáu de «https://ast.wikipedia.org/w/index.php?title=Tyrannosaurus_rex&oldid=2766992»

La última edición d'esta páxina foi el 6 feb 2020, a les 10:10.

El testu ta disponible baxo la Llicencia Creative Commons Reconocimientu/CompartirIgual 3.0; puen aplicase otres cláusules más. Llei les condiciones d'usu pa más detalles.